

СОРТИ АЙВИ



«Грушевидна Шайдарової»



«Дарунок онуку»

Призначення

Для садівництва, харчової, консервної, кондитерської промисловості, фармакогнозії. Плоди айви полівітамінні, вони — джерело макро- (Fe, K, P) і мікроелементів (Cu, Mn, Zn, Co). Плоди, листки, насіння використовують для лікування анемії, гіпертонії, бронхіальної астми, діареї

Характеристики

Плоди — яблукоподібні, грушеподібні, циліндричні — жовтого, оранжевого кольорів. До Державного Реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні занесено п'ять сортів айви: «Академічна», «Дарунок онуку», «№ 18 Кашенка», «Марія», «Студентка».

Середня маса, г	250–500
Біохімічні показники:	
пектинові речовини, %	0,88–1,30
цукри, %	10,0–12,0
органічні кислоти, %	0,25–0,80
вітамін С, мг %	99,0–115,0
поліфеноли, мг %	80,0–153,0
каротин, мг %	15,0–30,0

Переваги

На відміну від аналогів створено зимостійкі сорти, які витримують зниження температури до -30°C і щорічно рясно плодоносять, межа культивування айви зсунулася на 500 км на північ

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL3, TRL4
Укладання ліцензійних угод на використання сорту, надаються консультації щодо вирощування рослин. Найвний посадковий матеріал для створення насаджень і живці сортів для розмноження

Охорона інтелектуальної власності

IPR2, IPR3

Контактна інформація

Рахметов Джамал Бахлулович, Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України, +38 044 285 01 20, e-mail: jamal_r@bigmir.net